



*Stellaria solaris*



Kingdom: Animalia

Phylum: Mollusca

Class: Gastropoda

(unranked): clade Caenogastropoda

Superfamily: Xenophoroidea

Family: Xenophoridae

Genus: *Stellaria*

Species: *S. solaris*

زیستگاه و ویژگی ها:

نام عمومی : صدف نگهدارنده ی خورشید

این گونه از حلزون های بزرگ دریازی می باشد.

تنها صدف خالی و بدون حلزون آن در حاشیه ی ساحل پیدا شده است .

۸ تا ۱۰ سانتی متر قطر آن است.

حلقه ی رویی صدف دارای ۱۴ مارپیچ بلند در آخرین حلقه ی خارجی آن است.

وجه زیرین صدف دارای خط های پیچ خورده ی نرمی است .

زائده هایی به ندرت روی صدف پیوست شده بجز روی تازه ترین مارپیچ ها دیده می شود.

دلیل نام گذاری این خانواده به نگهدارنده ی خورشید این است که آن ها ذرات صدف های دیگر حلزون ها را به صدف خود می چسبانند و آن ها را فرو می نشانند.

حلزون های زنده دارای خرطوم بلندی هستند که از آن ها برای چسباندن سیمان صدف ها به خودشان استفاده می کنند.